

エバラVNP型ステンレス製ラインポンプ

EBARA VERTICAL STAINLESS IN LINE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50VNP51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

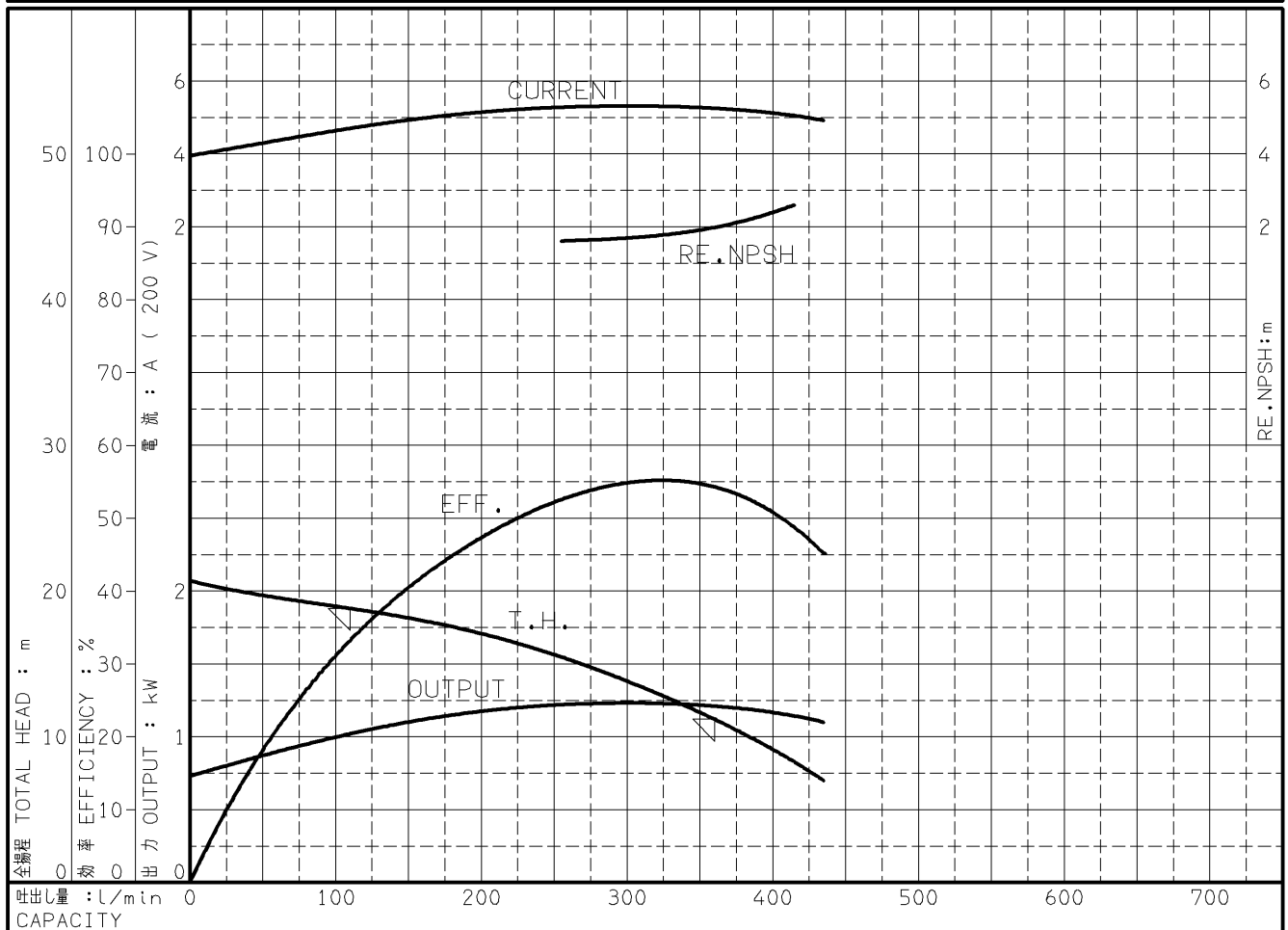
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.6 A 2870 min⁻¹
 400 V 3.3 A 2870 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉防まつ屋外形
 TYPE T.E.F.C. OUT

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	20.7	0.0	3.950	0.964	75.8	1.980	0.964	75.8	0.730
2	110.0	18.7	33.0	4.700	1.297	78.7	2.350	1.297	78.7	1.020
3	320.0	13.0	55.1	5.310	1.550	79.4	2.660	1.550	79.4	1.230
4	360.0	11.2	54.2	5.250	1.524	79.4	2.630	1.524	79.4	1.210
5	435.0	7.0	45.1	4.920	1.391	79.1	2.460	1.391	79.1	1.100



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

127

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.60 MPa

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P50VNP51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317